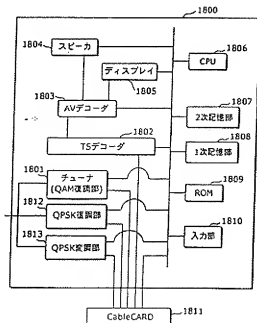


- | | | |
|---|-------------------------|--|
| (51) 国際特許分類:
H04N 7/173 (2006.01)
H04H 1/00 (2006.01) | H04N 5/44 (2006.01) | (74) 代理人: 新居 広守 (NJ, Hiroomori): 〒5320011 大阪府大阪市淀川区西中島5丁目3番10号タナカ・イートピア新大阪ビル6階 新居国際特許事務所内
Osaka (JP). |
| (21) 国際出願番号: | PCT/JP2006/300638 | (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, |
| (22) 国際出願日: | 2006年1月18日 (18.01.2006) | BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, |
| (25) 国際出願の言語: | 日本語 | DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GE, GH, GM, GR, HU, |
| (26) 国際公開の言語: | 日本語 | ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LK, LR, |
| (32) 優先権データ:
特願2005-011650 2005年1月19日 (19.01.2005) JP | | LS, LX, LT, LU, LV, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MY, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, |
| (71) 出願人 (米国籍を有しない全ての指定国について): 松下電器産業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒5718501 大阪府門真市大字門真1006番地 Osaka (JP). | | RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, UZ, UY, UZ, VN, YU, ZA, ZM, ZW. |
| (72) 発明者: および | | (84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): AR, PO (BW, CH, GM, KE, LS, MG, MN, MA, NZ, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ケニア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, |
| (75) 発明者/出願人 (米国籍についてのみ): 鈴木 孝聡 (SUZUKI, Takasaku) | | |

(54) Title: BROADCAST RECEPTION DEVICE

- (54) 発明の名称: 放送受信装置



- ```

1804 LOUDSPEAKER
1805 DISPLAY
1803 AV DECODER
1802 TS DECODER
1801 TUNER (QAM DEMODULATION UNIT)
1812 QPSK DEMODULATION UNIT
1813 QPSK MODULATION UNIT
1807 SECONDARY STORAGE UNIT
1808 PRIMARY STORAGE UNIT
1810 INPUT UNIT

```

(557) Abstract: There is provided a broadcast reception device capable of providing control information to a user by using a plurality of SI distributed. The broadcast reception device includes a primary storage unit (1808), a secondary storage unit (1807), and a CPU (1806) for acquiring an SI formed by using "NIT, NIT, SVCT" and an SI formed by using LVCT from a broadcast signal and, upon reception of an SI formed by "NIT, NIT, SVCT", updates a main service list according to the service data contained in the SI, and upon reception of SI formed by LVCT, updates a main service list according to the service data contained in the SI.

(57) 要約: 複数数の S1 が配信される状況であっても、それらの S1 を用いてユーザに対して正しい情報を提供することができる放送受信装置を提供する。メインサービスリストを記憶している 1 次配信部 (180B) 及び 2 次配信部 (1807) と、'N1T、NTT、SVCT' を用いて構成される S1、及び LVCIT を用いて構成される S1 を放送信号から取得し、'N1T、NTT、SVCT' の S1 が取得されたときには、その S1 に含まれるサービスデータに基づいてメインサービスリストを更新し、LVCIT の S1 が取得されたときには、その S1 に含まれるサービスデータに基づいてメインサービスリストを更新する CPU (1806) とを備える。